



SOFTWARE.SYSTEMS  
*Das Soziale im Mittelpunkt*

# ADSYS Freiwilligendienste

## Zusatzmodul „Web-Anwendungen“

© TD Software.Systems GmbH

**Bearbeiter** : Torsten Dröll  
**Datum** : 14.07.2016

**TD Software.Systems GmbH**  
Ludwigstraße 105  
63110 Rodgau

**Geschäftsführer**  
Torsten Dröll

**Kontakt**  
Telefon 0 61 06 / 77 309-10  
Telefax 0 61 06 / 77 309-14  
info@td-software-systems.de  
www.td-software-systems.de

**Bankverbindung**  
Vereinigte Volksbank Maingau VVB  
BLZ 50190000  
Konto 0005700426  
IBAN DE65 5019 0000 0005 7004 26  
BIC FFVBDEFFXXX

**Sitz der Gesellschaft**  
Rodgau  
Handelsregister Nr. HRB 51026  
Steuer-Nr. 044 246 04995  
USt.-IdNr. DE301703501

Das **Zusatzmodul „Web-Anwendungen“** für das **Programmsystem ADSYS Freiwilligendienste** beinhaltet verschiedene Funktionen, die je nach Anwenderwunsch ganz oder teilweise genutzt werden können. Im Einzelnen handelt es sich um folgende Funktionen:

- Internet-Freiplatzsuche
- Internet-Bewerbung
- Einsatzstellen-Übersicht mit allen Daten

Im Folgenden sind diese einzelnen Funktionen genauer beschrieben.

## Internet-Freiplatzsuche

Die Internet-Freiplatzsuche bietet **Interessenten**, die einen **Platz in einem Freiwilligendienst** suchen, die Möglichkeit, **über das Internet** nach diversen Selektionsmerkmalen **freie Plätze zu suchen**. Die freien Plätze können u.a. nach folgenden **Selektionsmerkmalen** gesucht werden:

- Gewünschte Region
- Gewünschte Dienstart
- Zeitpunkt des Dienstantritts
- Dauer des Dienstes
- Einsatzstellenart
- Aufgabengebiet
- Eventuelle Einschränkung bezüglich Unterkunft (nur Plätze mit möglicher Dienstunterkunft)
- Eventuelle Einschränkung bezüglich Führerschein (nur Plätze, die keinen Führerschein erfordern)

Auf Grund der oben beschriebenen Eingaben liefert das Modul eine **Liste aller gefundenen Einsatzplätze** mit, unter anderem, folgenden Angaben:

- Komplette Adresse der Einsatzstelle (unter anderem mit Ansprechperson, Telefon, Fax, E-Mail, Web-Adresse – E-Mail und Web-Adresse sind als Link eingerichtet)  
Optional können die Einsatzstellen auch ohne Adressangaben ausgewiesen werden
- Einsatzstellen-Art im Klartext
- Angaben zum Einsatzplatz
  - Dienstart
  - Aufgabengebiet (Klartext)
  - Führerschein-Anforderungen
  - Unterakunftsmerkmal
  - Frei ab (Monat/Jahr)

Diese **Liste** kann **ausgedruckt** werden **oder per E-Mail** (mit eventuellen Zusatzinformationen in Form eines PDF-Dokuments) **an den Anfragenden automatisch versendet** werden.

Die **anonymen Daten der Anfragenden** (gewählte Suchkriterien, Datum und Uhrzeit der Anfrage) werden in einer gesonderten Tabelle der Web-Datenbank gespeichert. Diese Anfrage-Daten werden im Rahmen des Daten-Downloads in ADSYS-Freiwilligendienste übernommen und können dort ausgewertet werden. Damit ist es möglich, sich einen Überblick über die erfolgten Suchanfragen zu verschaffen.

## Internet-Bewerbung

Die **Internet-Bewerbung** bietet **Interessenten für Freiwilligendienste** die Möglichkeit, sich bei Ihnen **über ein Formular im Internet** um einen Platz in einem Ihrer **Freiwilligendienste** zu bewerben.

Grundlage für die Internet-Bewerbung ist ein an Ihre Bedürfnisse angepasstes **Onlineformular** für die **Erfassung von Bewerbungen**. Die **Gestaltung** des Formulars wird **anwenderspezifisch** vorgenommen. Das heißt, dass die Art der abzufragenden Informationen und damit die Gestaltung des Formulars mit Ihnen abgesprochen wird, so dass Sie bei jeder Bewerbung über das Internet alle relevanten Informationen eines Bewerbers/einer Bewerberin für die Abwicklung des Bewerbungsverfahrens erhalten. Das Onlineformular erlaubt außerdem das **Hochladen von Bewerberdokumenten** (z.B. Lebenslauf, Passbild) und wird auf Wunsch dahingehend auch an Ihre Wünsche angepasst. Der Eingang von Bewerbungen kann Ihnen in Form von **Benachrichtigungs-E-Mails** mitgeteilt werden, so dass Sie jederzeit den Überblick über den aktuellen Stand der über das Internet eingegangenen Bewerbungen haben.

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.dse-software.de/InternetBewerbungFSJ/dse/DatenEingabe.php?anwendung=000001&user=999>. The page title is "FSJ-Bewerbung Online". The form fields are as follows:

Anrede	Frau
Nachname	Bergmann
Vorname	Gabriele
Namenszusatz	
Straße + Hausnr.	Rheinstraße 44
Land	
Postleitzahl	64283
Ort	Darmstadt
Telefonnummer	06151/783889
Handynummer	
Telefaxnummer	
E-Mail-Adresse	g.bergmann@t-online.de
Sozialvers.-Nummer	
Bundesland	Hessen
Geburtsname	
Geburtsdatum	11.09.1993
Geburtsort	Darmstadt

At the bottom of the form, there are three buttons: "Schließen", "OK = Speichern", and "Weitere Angaben". The browser's status bar at the bottom indicates "Internet | Geschützter Modus: Aktiv" and a zoom level of 100%.

Für das **Einrechnen der Bewerberdaten in ADSYS Freiwilligendienste** bietet das Programmsystem die Möglichkeit, per Menüeintrag ein **automatisiertes Download- und Importverfahren** zu starten. Dieser Datenabruf ist allerdings aus Sicherheitsgründen nur mit Hilfe eines eindeutigen Benutzernamens und eines Passworts möglich. Der gesamte Prozess nimmt nur wenige Minuten in Anspruch und kann somit in regelmäßigen Abständen (z.B. wöchentlich oder auch häufiger) erfolgen. Dabei werden die Daten der Bewerber/Bewerberinnen nebst ggf. hochgeladener Bewerbungs-Dokumente in ADSYS Freiwilligendienste übernommen und dauerhaft gespeichert. Für jede eingegangene und **importierte Bewerbung** wird ein entsprechender **Dienstleistenden-Stammsatz** mit den im Internet erfassten Daten **angelegt**. Die zugehörigen **Dokumente** werden in einer **eigenen Untertabelle** (analog zu den Ausgangsdokumenten) gespeichert und stehen Ihnen sofort zum Sichten und Ausdrucken zur Verfügung. Diese im Zusatzmodul enthaltene Erweiterung kann von Ihnen außerdem dazu genutzt werden, weitere Dokumente bei Dienstleistenden abzulegen und entspricht – vom Leistungsumfang her gesehen - dem des für ADSYS Freiwilligendienste erhältlichen

**Zusatzmoduls „Dokument-Verwaltung“.** Informationen, die im Bewerbungsformular abgefragt werden sollen und für die keine entsprechenden Datenfelder in ADSYS Freiwilligendienste zur Verfügung stehen, werden im Memotext des betreffenden Dienstleistenden-Stammsatzes abgelegt.

ADSYS Freiwilligendienste enthält für die Verwaltung der eingegangenen Bewerbungen diverse Erweiterungen. So können jederzeit **Bewerberlisten** der in einem vorgegebenen Zeitraum importierten Bewerbungen erstellt und **Bewerberstammlblätter** mit allen Informationen der Bewerber gedruckt werden. **Dienstleistende**, deren Bewerbungen über das Internet erfolgen, werden für Auswertungen und weitere Bearbeitungen **gekennzeichnet**.

## Einsatzstellen-Übersicht mit allen Daten

Die Funktion **steht nur den Einsatzstellen zur Verfügung** und ist **nicht öffentlich zugänglich**. Der Zugang der Einsatzstelle zu der hier beschriebenen Internet-Anwendung erfolgt über eine **gesicherte Benutzer-Anmeldung**. Nur über einen entsprechend eingerichteten Benutzernamen und ein festgelegtes Passwort erhält die Einsatzstelle Zugang zu der Anwendung.

Die **Erstzugangs-Daten** können über eine entsprechende Programmfunktion in ADSYS Freiwilligendienste **automatisiert generiert** werden. Die Übertragung der Erstzugangs-Daten in die Web-Datenbank erfolgt durch die laufende Datenaktualisierung. In ADSYS Freiwilligendienste stehen Programmfunktionen zur Verfügung, um den Einsatzstellen die Erstzugangs-Daten in Form eines Anschreibens oder (bei vorhandenem Zusatzmodul „E-Mail-Versand“) in Form einer E-Mail mitzuteilen.

Über das Anmeldeformular in der Internet-Anwendung hat die **Einsatzstelle die Möglichkeit, ihre Zugangs-Daten** (Benutzername und/oder Passwort) **jederzeit zu ändern bzw. weitere Zugänge anzulegen**. Das Anlegen mehrerer Zugänge pro Einsatzstelle kann allerdings über ADSYS Freiwilligendienste optional zahlenmäßig eingeschränkt oder auch ganz gesperrt werden. Desweiteren ist es optional möglich, über ADSYS Freiwilligendienste die Gültigkeit des Passworts auf eine bestimmte Anzahl von Zugriffen zu beschränken und damit einen Passwort-Wechsel nach einer festgelegten Anzahl von Zugriffen zu erzwingen.

**Eine Einsatzstelle hat im Rahmen der Internet-Anwendung nur Zugriff auf ihre eigenen Daten.** Dies sind im Regelfall nur die Daten einer einzelnen Einsatzstelle (mit den zugehörigen Plätzen und Dienstleistenden). Handelt es sich bei der Einsatzstelle aber um eine übergeordnete Stelle, die mehrere Einzel-Einsatzstellen verwaltet, so hat sie Zugriff auf die Daten aller ihr zugehörigen Einsatzstellen. Die Festlegung der Zugriffsberechtigung erfolgt im Rahmen der Generierung der Erstzugangs-Daten automatisiert in ADSYS Freiwilligendienste durch das System der über-/untergeordneten Einsatzstellen (Postanschrift).

Nach der oben beschriebenen Benutzeranmeldung erscheint eine **Auswahl-Maske der zugehörigen Einsatzstelle(n)**. Diese enthält die wichtigsten Daten (Bezeichnung, Adresse, Telefon-, Fax-Nummer, E-Mail-Adresse, Web-Adresse) der Einsatzstelle(n). Sind der Einsatzstelle mehrere Einzel-Einsatzstellen zugeordnet, so kann die gewünschte Einzel-Einsatzstelle aus einer Auswahl-Liste gewählt werden.

Nach Auswahl und Bestätigung der gewünschten Einsatzstelle erscheint eine **Übersicht der zugehörigen Plätze und der vorhandenen Dienstleistenden-Belegung**. Diese Platz-/Belegungs-Übersicht ist weitgehend analog zur Einsatzstellen-Übersicht in ADSYS Freiwilligendienste gestaltet. Pro Platz und pro Dienstleistendem stehen Buttons für eine **optionale Detail-Anzeige** der jeweiligen Daten zur Verfügung. Optional kann die **Ansicht der Dienstleistenden-Belegung auf die aktuellen und bereits eingeplanten Dienstleistenden eingeschränkt** werden. Ein **Ausdruck der gesamten Einsatzstellen-Übersicht** ist möglich.

**Einsatzstellen-Übersicht**

Sankt Josef  
 Hauptstraße 44  
 64291 Darmstadt

DsNr: 000001  
 Kurzbez.: Katholisches Krankenhaus  
 EST-Art: (003) Kranke

Telefon: 0171/5498714  
 Telefax: stjosef@t-online.de  
 E-Mail:  
 Web-Adresse

Filter: **Dienststart** | eingeplant | zugeordnet | abgelehnt | abgebrochen | verlängert | Beendet

Platz	Aufgabengebiet	Dienststart	Führersch.	DU	Sperre von - bis				Link
Name		Dienststart	Führ.sch.kl.	DU	DZ von - bis	Status	Jahrgang	BwGespräch	Link
0001	pädagogisch/pflegerisch	FSJ	n	H	01.01.0000 - 01.01.9999				<a href="#">Neueingabe</a>
<a href="#">Detail</a>	Donner, Jan	14c	M, L	j	01.08.2009 - 31.07.2010	zugeordnet	2009	25.07.2009	
<a href="#">Detail</a>	Teufel, Jeannine	FSJ	nein	j	01.12.2008 - 31.07.2009	zugeordnet	2008	25.05.2008	
<a href="#">Detail</a>	Theile, Marc	FSJ	B	j	01.08.2008 - 31.08.2008	abgebrochen	2008	10.07.2008	
<a href="#">Detail</a>	Hausmann, Leander	FSJ		n	01.08.2007 - 31.07.2008	zugeordnet	2007		
<a href="#">Detail</a>	Schirmer, Ilka	FSJ	nein	n	01.08.2006 - 31.07.2007	zugeordnet	2006	22.01.2006	
0002	pädagogisch	14c	n	H					<a href="#">Neueingabe</a>
<a href="#">Detail</a>	Kerner, Christiane	FSJ	nein	n	11.08.2009 - 31.07.2010	zugeordnet	2009	30.04.2009	
<a href="#">Detail</a>	Steirer, Sabine	FSJ	nein	j	01.08.2008 - 31.07.2009	zugeordnet	2008	15.01.2008	
<a href="#">Detail</a>	Kauper, Andrea	FSJ	ja	n	01.08.2007 - 31.10.2007	abgebrochen	2007	28.01.2006	
<a href="#">Detail</a>	Müller, Lea	FSJ	nein	n	01.08.2006 - 31.07.2007	zugeordnet	2006	07.01.2006	

[Zurück](#)      [Druckansicht](#)

## Datengrundlagen / Datenabgleich / Datensicherheit

Die gesamten o.g. Web-Anwendungen für ADSYS Freiwilligendienste basieren auf einer für jeden Anwender separat angelegten Web-Datenbank, die über die Funktion des automatisierten Daten-Uploads direkt aus ADSYS Freiwilligendienste heraus aktualisiert wird. Diese Funktion muss vom Anwender in regelmäßigen Abständen (z.B. täglich oder wöchentlich) aufgerufen werden und dauert nur wenige Minuten.

Zur Übernahme der über die Web-Anwendungen erfassten neuen Daten (neue Bewerbungen, Anfrage-Daten Internet-Freiplatzsuche etc.) in ADSYS Freiwilligendienste muss vom Anwender in regelmäßigen Abständen (z.B. täglich oder wöchentlich) die Funktion des automatisierten Daten-Downloads direkt aus ADSYS Freiwilligendienste heraus aufgerufen werden. Auch dieser Prozess dauert nur wenige Minuten.

Da es sich bei den Daten in der Web-Datenbank um teilweise sehr sensible persönliche Daten handelt, sind entsprechende Sicherheitsmaßnahmen getroffen worden:

- Die Web-Datenbank ist öffentlich nicht zugänglich und alle sensiblen Daten werden in der Web-Datenbank verschlüsselt abgelegt. Dies betrifft insbesondere die personenbezogenen Dienstleistenden- und Bewerber-Daten (Name, Adresse, Telefon-Nummer, E-Mail-Adresse etc.).
- Der gesamte Datenverkehr innerhalb der Internet-Anwendung ist durch eine SSL-Verschlüsselung abhörsicher.
- Der Abruf (Download) der in der Web-Datenbank neu erfassten Daten ist nur mittels eines von Ihnen festgelegten Benutzernamens und Passworts möglich.

## Einbindung in verbandsspezifische Internet-Seiten

Die hier beschriebenen Web-Anwendungen werden in einem **anwenderspezifischen Unterordner des zur Verfügung gestellten Webservers** gelagert. Die Hosting-Kosten sind im Wartungsvertrags enthalten. Die **optische Gestaltung** (Logo, Farbgestaltung) der Web-Anwendungen kann den Bedürfnissen des jeweiligen Anwenders angepasst werden.

**Die einzelnen Funktionen der Web-Anwendungen können direkt von den verbandsspezifischen Internet-Seiten per Link aufgerufen werden**, so dass sie sich in einem separaten Fenster öffnen. Die Einrichtung der Links auf den verbandsspezifischen Seiten müssen vom jeweiligen Anwender (bzw. den dafür zuständigen Administratoren) vorgenommen werden.

## Technische Voraussetzungen

Die hier beschriebenen Web-Anwendungen sind mit der Skriptsprache PHP in Verbindung mit einer MySQL-Datenbank entwickelt. Auf dem Webserver, wo diese Anwendungen gelagert werden, sind die technischen Voraussetzungen für die Lauffähigkeit gegeben. **Für die verbandsspezifischen Seiten, von denen aus die Funktionen der Anwendung aufgerufen werden, sind also keinerlei technische Voraussetzungen notwendig.**

## Preis

Kontaktieren Sie uns für eine individuelle Beratung und ein auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenes Angebot. Wir helfen Ihnen gerne weiter!